

VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts 53703 WO/NI	WEITERES VORGEHEN Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) 30/06/2003	siehe Mitteilung über die Übermittlung des internationalen Recherchenberichts (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5 (Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 10/07/2002
Internationales Aktenzeichen PCT/EP 03/06888		
Anmelder BASF AKTIENGESELLSCHAFT		

Dieser internationale Recherchenbericht wurde von der Internationalen Recherchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Internationalen Büro übermittelt.

Dieser internationale Recherchenbericht umfaßt insgesamt 16 Blätter.

☒ Darüber hinaus liegt ihm jeweils eine Kopie der in diesem Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.

1. Grundlage des Berichts

- a. Hinsichtlich der **Sprache** ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.
- ☐ Die internationale Recherche ist auf der Grundlage einer bei der Behörde eingereichten Übersetzung der internationalen Anmeldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worden.
- b. Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten **Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz** ist die internationale Recherche auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt worden, das
- ☐ in der internationalen Anmeldung in schriftlicher Form enthalten ist.
 - ☐ zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.
 - ☐ bei der Behörde nachträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.
 - ☐ bei der Behörde nachträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.
 - ☐ Die Erklärung, daß das nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.
 - ☐ Die Erklärung, daß die in computerlesbarer Form erfaßten Informationen dem schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen, wurde vorgelegt.

2. ☐ Bestimmte Ansprüche haben sich als nicht recherchierbar erwiesen (siehe Feld I).

3. ☒ Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung (siehe Feld II).

4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfindung

- ☒ wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.
- ☐ wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt:

5. Hinsichtlich der Zusammenfassung

- ☒ wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.
- ☐ wurde der Wortlaut nach Regel 38.2b) in der in Feld III angegebenen Fassung von der Behörde festgesetzt. Der Anmelder kann der Behörde innerhalb eines Monats nach dem Datum der Absendung dieses internationalen Recherchenberichts eine Stellungnahme vorlegen.

6. Folgende Abbildung der Zeichnungen ist mit der Zusammenfassung zu veröffentlichen: Abb. Nr.

- ☐ wie vom Anmelder vorgeschlagen
- ☐ weil der Anmelder selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.
- ☐ weil diese Abbildung die Erfindung besser kennzeichnet.
- ☐ keine der Abb.

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

CT/EP 03/06888

A. KLASSTIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
IPK 7 A01N43/32 //(A01N43/32,43:653)

Nach der internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierte Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)
IPK 7 A01N

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

WPI Data, PAJ, EPO-Internal, CHEM ABS Data, CAB Data

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	EP 0 526 206 A (SHELL INT RESEARCH) 3. Februar 1993 (1993-02-03) Seite 2, Zeile 13 - Zeile 34 Seite 2, Zeile 41 - Zeile 42 Seite 3, Zeile 9 - Zeile 12 Seite 3, Zeile 14 - Zeile 20 Seite 5, Zeile 40 - Zeile 47 Seite 6, Zeile 1 - Zeile 6 Seite 19, Zeile 53 - Zeile 57 Seite 24; Abbildung 4 Ansprüche 7,8	1-9
A	EP 0 267 778 A (KUREHA CHEMICAL IND CO LTD) 18. Mai 1988 (1988-05-18) Seite 37, Zeile 24	8
	--- -/-	

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

☒ Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen

A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

E Älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

O Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung,

eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

P Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderscher Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderscher Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

Z Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

22. März 2004

Absenddatum des internationalen Recherchenberichts

21.04.2004

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 ep nl,
Fax (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Beauftragter

Lamers, W

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	<p>DATABASE CA 'Online! CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE, COLUMBUS, OHIO, US; H.FLEMMING ET AL.: "Dithianon; an organic compound with wide fungicidal efficiency" retrieved from STN-INTERNATIONAL Database accession no. 60:5851 CA XP002259625 Zusammenfassung & ZEITSCHRIFT FÜR PFLANZENKRANKHEITEN UND PFLANZENSCHUTZ, Bd. 70, Nr. 1, 1963, Seiten 4-11, ---</p>	8
A	<p>DE 36 09 645 A (HOECHST AG) 24. September 1987 (1987-09-24) Ansprüche 1,2 Seite 2, Zeile 42 -Seite 3, Zeile 8 Seite 3, Zeile 19 Seite 4, Zeile 23 - Zeile 33 Seite 4, Zeile 39 - Zeile 52 ---</p>	1-9
A	<p>EP 0 951 831 A (AMERICAN CYANAMID CO) 27. Oktober 1999 (1999-10-27) Seite 2, Zeile 56 -Seite 3, Zeile 17 Seite 3, Zeile 42 - Zeile 55 Seite 5, Zeile 14 - Zeile 39 ---</p>	1-9
A	<p>EP 0 556 157 A (CIBA GEIGY AG) 18. August 1993 (1993-08-18) Seite 2, Zeile 1-4 Seite 2, Zeile 13 - Zeile 14 Seite 2, Zeile 25-36 Seite 3, Zeile 16 - Zeile 19 ---</p>	1-9
A	<p>EP 0 196 038 A (BASF AG) 1. Oktober 1986 (1986-10-01) Seite 1, linke Spalte, Zeile 1 - Zeile 3 Seite 6; Beispiel 1 Spalte 13, Zeile 1 - Zeile 51 Spalte 15, Zeile 34 -Spalte 17, Zeile 67 ---</p>	1-9
A	<p>DE 43 18 372 A (SCHERING AG) 16. Dezember 1993 (1993-12-16) Seite 2, Zeile 8 - Zeile 10 Seite 2, Zeile 34 - Zeile 35 Seite 3, Zeile 5 - Zeile 27 Seite 12; Beispiele 13,14 ---</p>	1,3-9
	<p>--- -/--</p>	

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	<p>DATABASE CA 'Online! CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE, COLUMBUS, OHIO, US; P.E.RUSSELL ET AL.: "Fluquinconazole, a novel broad-spectrum fungicide for foliar application" retrieved from STN-INTERNATIONAL Database accession no. 118:185737 CA XP002274263 Zusammenfassung & BROUGHTON DROP PROTECTION CONFERENCE — PESTS AND DISEASES, Nr. 1, 1992, Seiten 411-418,</p>	1,3-9
A	<p>EP 0 040 345 A (BAYER AG) 25. November 1981 (1981-11-25) in der Anmeldung erwähnt Seite 1, Zeile 1 - Zeile 3 Seite 36, Zeile 1 - Zeile 28 Seite 43; Beispiel 4</p>	1-9
X	<p>N.N.: "SCORE Top; Fungizid zur Bekämpfung von Schorf, Mehltau und Blütenmonilia im Obstbau" SCORE TOP (PRODUKTINFORMATIONSBLETT), Januar 2002 (2002-01), XP002274385 das ganze Dokument</p>	1,3-7,9
X	<p>DATABASE CROPU 'Online! J.RUEEGG ET AL.: "Adaption of spray dosage in stone-fruit orchards on the basis of tree row volume" retrieved from STN-INTERNATIONAL Database accession no. 2000-86655 CROPU XP002274264 Zusammenfassung & BULL. OEPP, Bd. 29, Nr. 1-2, 1999, Seiten 103-110,</p>	1,3-5,9
Y	<p>ANONYMOUSLY: "Combinations of microbiocides for improved plant protection in pomefruit" RESEARCH DISCLOSURE., Nr. 29748, Januar 1989 (1989-01), XP002274262 KENNETH MASON PUBLICATIONS, HAMPSHIRE., GB ISSN: 0374-4353 das ganze Dokument</p>	1,3-9

-/--

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Y	EP 0 236 689 A (CELAMERCK GMBH & CO KG) 16. September 1987 (1987-09-16) Seite 2, Absatz 2 Seite 3, Absatz 2 - Absatz 4 Seite 4; Beispiel FL.4 Seite 5; Beispiel FL.20 Seite 7, Absatz 2 Seite 14; Beispiele D,E Seite 15; Beispiel F Seite 22; Beispiel 9 ---	1,3-9
Y	DATABASE CROPU 'Online! Y.ZHANG ET AL.: "Variation in Sensitivity to Sterol Biosynthesis Inhibitors (SBI) of Different Isolates of Monilinia Species" retrieved from STN-INTERNATIONAL Database accession no. 1991-86994 CROPU XP002274265 Zusammenfassung erweiterte Zusammenfassung "ABEX" & Z.PLANZENKR.PFLANZENSCHUTZ, Bd. 98, Nr. 3, 1991, Seiten 317-322, ---	1,3-9
A	DATABASE CA 'Online! CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE, COLUMBUS, OHIO, US; M.K.KIMURA ET AL.: "In vitro sensibility of Botrytis cinerea to fungicides" retrieved from STN-INTERNATIONAL Database accession no. 137:243354 CA XP002274266 Zusammenfassung & CIENCIA E AGROTECNOLOGIA, Bd. 25, Nr. 5, 2001, Seiten 1150-1160, ---	1,3-9
A	EP 0 354 182 A (CIBA GEIGY AG) 7. Februar 1990 (1990-02-07) Seite 2, Zeile 5 - Zeile 27 ---	1,3-9
A	EP 0 065 485 A (CIBA GEIGY AG) 24. November 1982 (1982-11-24) in der Anmeldung erwähnt Seite 1, Absatz 1 Seite 22, Absatz 5 -Seite 24, Absatz 1 ---	1,3-9

-/-

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/06888

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Beitr. Anspruch Nr.
E	<p>WO 03 090538 A (SCHELBERGER KLAUS ; BASF AG (DE); LORENZ GISELA (DE); CHRISTEN THOM) 6. November 2003 (2003-11-06) Seite 1, Zeile 6 - Zeile 23 Seite 3, Zeile 11 - Zeile 20 Seite 6, Zeile 20 - Zeile 27 Seite 16, Zeile 21 - Seite 17, Zeile 11 Seite 17, Zeile 37 - Zeile 39 Seite 19, Zeile 42 - Zeile 44 Seite 21, Zeile 21 Ansprüche 1,5-9 -----</p>	1,3-9
A	<p>WO 98 47367 A (STENZEL KLAUS ; BAYER AG (DE); DUTZMANN STEFAN (DE); JAUTELAT MANFR) 29. Oktober 1998 (1998-10-29) Seite 1, Absatz 5 - Seite 11, Absatz 1 -----</p>	1,3-9
A	<p>WO 96 16048 A (BAYER AG ; JAUTELAT MANFRED (DE); TIEMANN RALF (DE); DUTZMANN STEFA) 30. Mai 1996 (1996-05-30) in der Anmeldung erwähnt Seite 1, Zeile 1 - Zeile 2 Seite 39, Zeile 20 - Seite 41, Zeile 2 Seite 43, Zeile 17 - Seite 44, Zeile 37 Seite 48; Beispiel 1 -----</p>	1,3-9

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No.

PCT/EP 03/06888

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER
 IPC 7 A01N43/32 // (A01N43/32, 43:653)

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

IPC 7 A01N

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

WPI Data, PAJ, EPO-Internal, CHEM ABS Data, CAB Data

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	EP 0 526 206 A (SHELL INT RESEARCH) 3 February 1993 (1993-02-03) page 2, line 13 - line 34 page 2, line 41 - line 42 page 3, line 9 - line 12 page 3, line 14 - line 20 page 5, line 40 - line 47 page 6, line 1 - line 6 page 19, line 53 - line 57 page 24; figure 4 claims 7,8	1-9
A	EP 0 267 778 A (KUREHA CHEMICAL IND CO LTD) 18 May 1988 (1988-05-18) page 37, line 24	8

☒ Further documents are listed in the continuation of box C.

☒ Patent family members are listed in annex.

* Special categories of cited documents:

- *A* document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance
- *E* earlier document but published on or after the international filing date
- *L* document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)
- *O* document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means
- *P* document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

- *T* later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention
- *X* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone
- *Y* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.
- *Z* document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

22 March 2004

Date of mailing of the international search report

22.04.2004

Name and mailing address of the ISA

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2
 NL - 2280 HV Rijswijk
 Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
 Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Lamers, W

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No.

PCT/EP 03/06888

C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	DATABASE CA 'Online! CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE, COLUMBUS, OHIO, US; H.FLEMING ET AL.: "Dithianon; an organic compound with wide fungicidal efficiency" retrieved from STN-INTERNATIONAL Database accession no. 60:5851 CA XP002259625 abstract & ZEITSCHRIFT FÜR PFLANZENKRANKHEITEN UND PFLANZENSCHUTZ, vol. 70, no. 1, 1963, pages 4-11,	8
A	DE 36 09 645 A (HOECHST AG) 24 September 1987 (1987-09-24) claims 1,2 page 2, line 42 -page 3, line 8 page 3, line 19 page 4, line 23 - line 33 page 4, line 39 - line 52	1-9
A	EP 0 951 831 A (AMERICAN CYANAMID CO) 27 October 1999 (1999-10-27) page 2, line 56 -page 3, line 17 page 3, line 42 - line 55 page 5, line 14 - line 39	1-9
A	EP 0 556 157 A (CIBA GEIGY AG) 18 August 1993 (1993-08-18) page 2, line 1-4 page 2, line 13 - line 14 page 2, line 25-36 page 3, line 16 - line 19	1-9
A	EP 0 196 038 A (BASF AG) 1 October 1986 (1986-10-01) page 1, left-hand column, line 1 - line 3 page 6; example 1 column 13, line 1 - line 51 column 15, line 34 -column 17, line 67	1-9
A	DE 43 18 372 A (SCHERING AG) 16 December 1993 (1993-12-16) page 2, line 8 - line 10 page 2, line 34 - line 35 page 3, line 5 - line 27 page 12; examples 13,14	1,3-9

-/-

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No.

PCT/EP 03/06888

C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	<p>DATABASE CA 'Online! CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE, COLUMBUS, OHIO, US; P.E.RUSSELL ET AL.: "Fluquinconazole, a novel broad-spectrum fungicide for foliar application" retrieved from STN-INTERNATIONAL Database accession no. 118:185737 CA XP002274263 abstract & BROUGHTON DROP PROTECTION CONFERENCE -- PESTS AND DISEASES, no. 1, 1992, pages 411-418,</p>	1,3-9
A	<p>EP 0 040 345 A (BAYER AG) 25 November 1981 (1981-11-25) cited in the application page 1, line 1 - line 3 page 36, line 1 - line 28 page 43; example 4</p>	1-9
X	<p>N.N.: "SCORE Top; Fungizid zur Bekämpfung von Schorf, Mehltau und Blütenmonilia im Obstbau" SCORE TOP (PRODUKTINFORMATIONSLATT), January 2002 (2002-01), XP002274385 the whole document</p>	1,3-7,9
X	<p>DATABASE CROPU 'Online! J.RUEEGG ET AL.: "Adaption of spray dosage in stone-fruit orchards on the basis of tree row volume" retrieved from STN-INTERNATIONAL Database accession no. 2000-86655 CROPU XP002274264 abstract & BULL. OEPP, vol. 29, no. 1-2, 1999, pages 103-110,</p>	1,3-5,9
Y	<p>ANONYMOUSLY: "Combinations of microbiocides for improved plant protection in pomefruit" RESEARCH DISCLOSURE., no. 29748, January 1989 (1989-01), XP002274262 KENNETH MASON PUBLICATIONS, HAMPSHIRE., GB ISSN: 0374-4353 the whole document</p>	1,3-9

-/--

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No.

CT/EP 03/06888

C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
Y	EP 0 236 689 A (CELAMERCK GMBH & CO KG) 16 September 1987 (1987-09-16) page 2, paragraph 2 page 3, paragraph 2 - paragraph 4 page 4; example FL.4 page 5; example FL.20 page 7, paragraph 2 page 14; examples D,E page 15; example F page 22; example 9	1,3-9
Y	DATABASE CROPU 'Online! Y.ZHANG ET AL.: "Variation in Sensitivity to Sterol Biosynthesis Inhibitors (SBI) of Different Isolates of Monilinia Species" retrieved from STN-INTERNATIONAL Database accession no. 1991-86994 CROPU XP002274265 abstract erweiterte Zusammenfassung "ABEX" & Z.PLANZENKR.PFLANZENSCHUTZ, vol. 98, no. 3, 1991, pages 317-322,	1,3-9
A	DATABASE CA 'Online! CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE, COLUMBUS, OHIO, US; M.K.KIMURA ET AL.: "In vitro sensibility of Botrytis cinerea to fungicides" retrieved from STN-INTERNATIONAL Database accession no. 137:243354 CA XP002274266 abstract & CIENCIA E AGROTECNOLOGIA, vol. 25, no. 5, 2001, pages 1150-1160,	1,3-9
A	EP 0 354 182 A (CIBA GEIGY AG) 7 February 1990 (1990-02-07) page 2, line 5 - line 27	1,3-9
A	EP 0 065 485 A (CIBA GEIGY AG) 24 November 1982 (1982-11-24) cited in the application page 1, paragraph 1 page 22, paragraph 5 -page 24, paragraph 1	1,3-9

-/--

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No.

PCT/EP 03/06888

C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
E	<p>WO 03 090538 A (SCHELBERGER KLAUS ; BASF AG (DE); LORENZ GISELA (DE); CHRISTEN THOM) 6 November 2003 (2003-11-06) page 1, line 6 - line 23 page 3, line 11 - line 20 page 6, line 20 - line 27 page 16, line 21 - page 17, line 11 page 17, line 37 - line 39 page 19, line 42 - line 44 page 21, line 21 claims 1,5-9</p>	1,3-9
A	<p>WO 98 47367 A (STENZEL KLAUS ; BAYER AG (DE); DUTZMANN STEFAN (DE); JAUTELAT MANFR) 29 October 1998 (1998-10-29) page 1, paragraph 5 - page 11, paragraph 1</p>	1,3-9
A	<p>WO 96 16048 A (BAYER AG ; JAUTELAT MANFRED (DE); TIEMANN RALF (DE); DUTZMANN STEFA) 30 May 1996 (1996-05-30) cited in the application page 1, line 1 - line 2 page 39, line 20 - page 41, line 2 page 43, line 17 - page 44, line 37 page 48; example 1</p>	1,3-9

WEITERE ANGABEN

PCT/ISA/ 210

Die internationale Recherchenbehörde hat festgestellt, daß diese internationale Anmeldung mehrere (Gruppen von) Erfindungen enthält, nämlich:

1. Ansprüche: 1-9 (teilweise)

Fungizide Mischung, enthaltend A) die Verbindung der Formel I und die Verbindung II-1 in einer synergistisch wirksamen Menge;

- Mischungen, Mittel, Verfahren und Verwendung wie in Ansprüchen 2-9 beschrieben.

2. Ansprüche: 1-9 (teilweise)

Fungizide Mischung, enthaltend A) die Verbindung der Formel I und die Verbindung II-2 in einer synergistisch wirksamen Menge;

- Mischungen, Mittel, Verfahren und Verwendung wie in Ansprüchen 2-9 beschrieben.

3. Ansprüche: 1, 3-9 (teilweise)

Fungizide Mischung, enthaltend A) die Verbindung der Formel I und die Verbindung II-3 in einer synergistisch wirksamen Menge;

- Mischungen, Mittel, Verfahren und Verwendung wie in Ansprüchen 2-9 beschrieben.

4. Ansprüche: 1-9 (teilweise)

Fungizide Mischung, enthaltend A) die Verbindung der Formel I und die Verbindung II-4 in einer synergistisch wirksamen Menge;

- Mischungen, Mittel, Verfahren und Verwendung wie in Ansprüchen 2-9 beschrieben.

5. Ansprüche: 1, 3-9 (teilweise)

Fungizide Mischung, enthaltend A) die Verbindung der Formel I und die Verbindung II-5 in einer synergistisch wirksamen Menge;

- Mischungen, Mittel, Verfahren und Verwendung wie in Ansprüchen 2-9 beschrieben.

6. Ansprüche: 1, 3-9 (teilweise)

Fungizide Mischung, enthaltend A) die Verbindung der Formel I und die Verbindung II-6 in einer synergistisch wirksamen Menge;

- Mischungen, Mittel, Verfahren und Verwendung wie in

WEITERE ANGABEN

PCT/ISA/ 210

Ansprüchen 2-9 beschrieben.

7. Ansprüche: 1, 3-9 (teilweise)

Fungizide Mischung, enthaltend A) die Verbindung der Formel I und die Verbindung II-7 in einer synergistisch wirksamen Menge;

- Mischungen, Mittel, Verfahren und Verwendung wie in Ansprüchen 2-9 beschrieben.

Feld I Bemerkungen zu den Ansprüchen, die sich als nicht recherchierbar erwiesen haben (Fortsetzung von Punkt 2 auf Blatt 1)

Gemäß Artikel 17(2)a) wurde aus folgenden Gründen für bestimmte Ansprüche kein Recherchenbericht erstellt:

1. ☐ Ansprüche Nr. weil sie sich auf Gegenstände beziehen, zu deren Recherche die Behörde nicht verpflichtet ist, nämlich
2. ☐ Ansprüche Nr. weil sie sich auf Teile der internationalen Anmeldung beziehen, die den vorgeschriebenen Anforderungen so wenig entsprechen, daß eine sinnvolle internationale Recherche nicht durchgeführt werden kann, nämlich
3. ☐ Ansprüche Nr. weil es sich dabei um abhängige Ansprüche handelt, die nicht entsprechend Satz 2 und 3 der Regel 6.4 a) abgefaßt sind.

Feld II Bemerkungen bei mangelnder Einheitlichkeit der Erfindung (Fortsetzung von Punkt 3 auf Blatt 1)

Die internationale Recherchenbehörde hat festgestellt, daß diese internationale Anmeldung mehrere Erfindungen enthält:

siehe Zusatzblatt

1. ☐ Da der Anmelder alle erforderlichen zusätzlichen Recherchengebühren rechtzeitig entrichtet hat, erstreckt sich dieser internationale Recherchenbericht auf alle recherchierbaren Ansprüche.
2. ☐ Da für alle recherchierbaren Ansprüche die Recherche ohne einen Arbeitsaufwand durchgeführt werden konnte, der eine zusätzliche Recherchengebühr gerechtfertigt hätte, hat die Behörde nicht zur Zahlung einer solchen Gebühr aufgefordert.
3. ☒ Da der Anmelder nur einige der erforderlichen zusätzlichen Recherchengebühren rechtzeitig entrichtet hat, erstreckt sich dieser internationale Recherchenbericht nur auf die Ansprüche, für die Gebühren entrichtet worden sind, nämlich auf die Ansprüche Nr. 1-9
4. ☐ Der Anmelder hat die erforderlichen zusätzlichen Recherchengebühren nicht rechtzeitig entrichtet. Der internationale Recherchenbericht beschränkt sich daher auf die in den Ansprüchen zuerst erwähnte Erfindung; diese ist in folgenden Ansprüchen erfaßt:

Bemerkungen hinsichtlich eines Widerspruchs

- ☐ Die zusätzlichen Gebühren wurden vom Anmelder unter Widerspruch gezahlt.
- ☒ Die Zahlung zusätzlicher Recherchengebühren erfolgte ohne Widerspruch.

INTERNATIONALES RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichung, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/06888

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung	
EP 0526206	A	03-02-1993	EP 0526206 A1	03-02-1993
			JP 3471036 B2	25-11-2003
			JP 7179306 A	18-07-1995
			US 5393770 A	28-02-1995
EP 0267778	A	18-05-1988	JP 1093574 A	12-04-1989
			JP 1898119 C	23-01-1995
			JP 6025140 B	06-04-1994
			AT 87309 T	15-04-1993
			AU 584530 B2	25-05-1989
			AU 8096187 A	19-05-1988
			BR 8706104 A	14-06-1988
			CA 1331006 C	26-07-1994
			CN 1030232 A ,B	11-01-1989
			CN 1059825 A ,B	01-04-1992
			CS 8801033 A2	13-12-1990
			DD 289523 A5	02-05-1991
			DE 3784999 D1	29-04-1993
			DE 3784999 T2	01-07-1993
			DK 588687 A	11-05-1988
			EP 0267778 A2	18-05-1988
			ES 2053564 T3	01-08-1994
			HU 47254 A2	28-02-1989
			HU 206023 B	28-08-1992
			IE 74147 B1	02-07-1997
			IL 85428 A	01-12-1992
			JP 2001377 C	20-12-1995
			JP 5065243 A	19-03-1993
			JP 6104643 B	21-12-1994
			JP 2083103 C	23-08-1996
			JP 6279424 A	04-10-1994
			JP 7108905 B	22-11-1995
			JP 2024599 C	26-02-1996
			JP 6263693 A	20-09-1994
			JP 7047565 B	24-05-1995
			JP 9003269 B1	12-05-1990
			LT 1864 A ,B	25-08-1995
			LV 10436 A	20-02-1995
			LV 10436 B	20-08-1996
			LV 10744 A	20-08-1995
			LV 10744 B	20-12-1995
			MD 74 B1	30-11-1994
			NZ 223444 A	26-06-1990
			SU 1837767 A3	30-08-1993
			RU 2047605 C1	10-11-1995
			TR 26948 A	12-09-1994
			US 5414105 A	09-05-1995
			US 4938792 A	03-07-1990
			US 5028254 A	02-07-1991
			US 5159118 A	27-10-1992
			US 5239089 A	24-08-1993
			ZA 8708260 A	27-09-1989
DE 3609645	A	24-09-1987	DE 3609645 A1	24-09-1987
			AU 7042687 A	24-09-1987
			DK 144387 A	22-09-1987
			EP 0238943 A2	30-09-1987
			NZ 219692 A	29-01-1990

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/06888

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 3609645 A		PT 84536 A , B ZA 8702056 A	01-04-1987 14-09-1987
EP 0951831 A	27-10-1999	US 6096769 A AT 242599 T BR 9901100 A CA 2268619 A1 DE 69908701 D1 DK 951831 T3 EP 0951831 A1 JP 2000001407 A PT 951831 T	01-08-2000 15-06-2003 21-03-2000 20-10-1999 17-07-2003 14-07-2003 27-10-1999 07-01-2000 31-10-2003
EP 0556157 A	18-08-1993	AT 160483 T DE 59307717 D1 DK 556157 T3 EP 0556157 A1 ES 2114600 T3 JP 6024914 A US 5373013 A US 5447935 A US 5538979 A US 5663176 A US 5840730 A	15-12-1997 08-01-1998 10-08-1998 18-08-1993 01-06-1998 01-02-1994 13-12-1994 05-09-1995 23-07-1996 02-09-1997 24-11-1998
EP 0196038 A	01-10-1986	DE 3511411 A1 DE 3536529 A1 AT 71095 T AT 68697 T AU 5554986 A AU 586234 B2 AU 5555086 A CA 1271764 A1 DD 244057 A5 DE 3682093 D1 DE 3683175 D1 EP 0196038 A2 EP 0196583 A2 HU 41402 A2 IL 78175 A JP 61229820 A JP 2048561 C JP 7084463 B JP 61246179 A KR 9301412 B1 MX 9203406 A1 NZ 215655 A US 4906652 A US 4652580 A ZA 8602289 A CS 253748 B2 PL 148706 B2	02-10-1986 23-04-1987 15-01-1992 15-11-1991 16-10-1986 06-07-1989 02-10-1986 17-07-1990 25-03-1987 28-11-1991 13-02-1992 01-10-1986 08-10-1986 28-04-1987 31-10-1989 14-10-1986 25-04-1996 13-09-1995 01-11-1986 27-02-1993 01-08-1992 28-10-1988 06-03-1990 24-03-1987 26-11-1986 17-12-1987 30-11-1989
DE 4318372 A	16-12-1993	AT 402878 B AT 112693 A AU 4009993 A BE 1006697 A5 DE 4318372 A1	25-09-1997 15-02-1997 23-12-1993 22-11-1994 16-12-1993

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/06888

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 4318372 A		FR 2692108 A1	17-12-1993
		GB 2267644 A ,B	15-12-1993
		HU 64178 A2	28-12-1993
		IL 105941 A	13-07-1997
		IT 1268412 B1	27-02-1997
		JP 6056610 A	01-03-1994
		NL 9300989 A ,B,	03-01-1994
		PL 299259 A1	21-02-1994
		ZA 9304064 A	03-03-1994
EP 0040345 A	25-11-1981	DE 3018866 A1	26-11-1981
		DE 3106076 A1	09-09-1982
		AR 227310 A1	15-10-1982
		AR 229527 A1	15-09-1983
		AT 8391 T	15-07-1984
		AT 25522 T	15-03-1987
		AT 18666 T	15-04-1986
		AU 556515 B2	06-11-1986
		AU 3629284 A	04-04-1985
		AU 560022 B2	26-03-1987
		AU 3629384 A	04-04-1985
		AU 542623 B2	28-02-1985
		AU 6945681 A	19-11-1981
		BR 8103049 A	09-02-1982
		CA 1341164 C	02-01-2001
		CS 241498 B2	13-03-1986
		CS 8403394 A2	16-07-1985
		CS 8403395 A2	16-07-1985
		CS 241500 B2	13-03-1986
		CS 8103576 A2	16-07-1985
		DD 158847 A5	09-02-1983
		DD 205602 A5	04-01-1984
		DE 3164696 D1	16-08-1984
		DE 3174162 D1	24-04-1986
		DE 3175929 D1	02-04-1987
		DK 54185 A ,B,	06-02-1985
		DK 54285 A	06-02-1985
		DK 54385 A	06-02-1985
		DK 213081 A ,B,	17-11-1981
		EG 14836 A	30-06-1985
		EP 0040345 A1	25-11-1981
		EP 0072580 A2	23-02-1983
		EP 0087148 A1	31-08-1983
		ES 8203859 A1	16-07-1982
		FI 811472 A ,B,	17-11-1981
		FI 71732 B	31-10-1986
		FI 861206 A ,B,	21-03-1986
		FI 861229 A ,B,	24-03-1986
		FI 861230 A	24-03-1986
		GR 78229 A1	26-09-1984
		HU 188092 B	28-03-1986
		HU 34171 A2	28-02-1985
		HU 34170 A2	28-02-1985
		IE 52451 B1	11-11-1987
		IE 52452 B1	11-11-1987
		IE 52450 B1	11-11-1987
		IL 62863 A	31-08-1987
		IL 75519 A	31-08-1987

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichung, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

CT/EP 03/06888

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0040345	A	IL 75521 A	31-08-1987
EP 0236689	A	16-09-1987	DE 3602311 A1 30-07-1987
		DE 3602317 A1 30-07-1987	DE 3602318 A1 30-07-1987
		AU 596635 B2 10-05-1990	AU 6800887 A 30-07-1987
		CA 1314809 C 23-03-1993	EP 0236689 A2 16-09-1987
		HU 45180 A2 28-06-1988	IL 81386 A 01-12-1992
		NZ 219060 A 26-02-1990	PL 263829 A1 26-05-1988
		JP 62201802 A 05-09-1987	ZA 8700550 A 26-10-1988
		EP 0354182	A 07-02-1990
		AT 84668 T 15-02-1993	AU 611316 B2 06-06-1991
		AU 3928589 A 08-02-1990	BG 50143 A3 15-05-1992
		BR 8903915 A 27-03-1990	CA 1306672 C 25-08-1992
		DD 283912 A5 31-10-1990	DE 58903327 D1 04-03-1993
		DK 381589 A 05-02-1990	EP 0354182 A2 07-02-1990
		ES 2054087 T3 01-08-1994	FI 893606 A ,B, 05-02-1990
		GR 3007230 T3 30-07-1993	HU 50583 A2 28-03-1990
		IE 63165 B1 22-03-1995	JP 2088508 A 28-03-1990
		LT 1666 A ,B 25-07-1995	LV 10742 A 20-08-1995
		LV 10742 B 20-06-1996	LV 10743 A 20-08-1995
		LV 10743 B 20-06-1996	MD 303 B1 31-10-1995
		NO 893151 A ,B, 05-02-1990	NZ 230174 A 25-02-1992
		PL 158957 B1 30-10-1992	PT 91348 A ,B 08-03-1990
		SK 464589 A3 06-08-1997	SU 1834637 A3 15-08-1993
		RU 2040900 C1 09-08-1995	TR 23860 A 15-10-1990
		US 4940721 A 10-07-1990	ZA 8905928 A 25-04-1990
EP 0065485	A	24-11-1982	AT 52091 T 15-05-1990
		AU 562239 B2 04-06-1987	AU 8358482 A 18-11-1982
		BG 60715 B2 31-01-1996	CA 1192203 A1 20-08-1985
		CS 8301649 A2 15-08-1985	CS 8301650 A2 15-08-1985
		CS 8301651 A2 15-08-1985	CS 8301652 A2 15-08-1985

INTERNATIONALES RESEARCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Kennzeichen

PCT/EP 03/06888

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0065485 A		CS 8203455 A2	15-08-1985
		DD 207143 A5	22-02-1984
		DD 212039 A1	01-08-1984
		DE 3280151 D1	23-05-1990
		DK 211582 A ,B,	13-11-1982
		EP 0065485 A2	24-11-1982
		ES 8307797 A1	01-11-1983
		ES 8500936 A1	01-02-1985
		ES 8406470 A1	01-11-1984
		ES 8406471 A1	01-11-1984
		ES 8405789 A1	01-10-1984
		FI 821572 A ,B,	13-11-1982
		GB 2098607 A ,B	24-11-1982
		GR 76419 A1	10-08-1984
		HU 189136 B	30-06-1986
		IE 53225 B1	14-09-1988
		IL 65728 A	31-05-1985
		KR 8701021 B1	23-05-1987
		KR 8702035 B1	30-11-1987
		KR 8702036 B1	30-11-1987
		KR 8702037 B1	30-11-1987
		MD 5 B1	31-03-1994
		NO 821560 A ,B,	15-11-1982
		NZ 200581 A	12-11-1986
		OA 7097 A	31-01-1987
		PH 21917 A	08-04-1988
		PL 236376 A1	19-12-1983
		PL 243094 A1	24-04-1984
		PL 243095 A1	24-04-1984
		PL 243096 A1	07-05-1984
		PL 243097 A1	07-05-1984
		PT 74872 A	01-06-1982
		SU 1178309 A3	07-09-1985
		SU 1436855 A3	07-11-1988
		US 5266585 A	30-11-1993
		BR 8202743 A	19-04-1983
		JP 1021147 B	19-04-1989
		JP 1536402 C	21-12-1989
		JP 58023687 A	12-02-1983
		LT 2133 R3	15-08-1993
		LT 2239 R3	15-11-1993
WO 03090538 A	06-11-2003	WO 03090538 A1	06-11-2003
WO 9847367 A	29-10-1998	DE 19716257 A1	22-10-1998
		AT 214230 T	15-03-2002
		AU 727186 B2	07-12-2000
		AU 7522098 A	13-11-1998
		BR 9809100 A	01-08-2000
		CA 2286772 A1	29-10-1998
		CN 1109499 B	28-05-2003
		DE 59803337 D1	18-04-2002
		DK 975219 T3	01-07-2002
		EA 2598 B1	27-06-2002
		EE 9900500 A	15-06-2000
		WO 9847367 A1	29-10-1998
		EP 0975219 A1	02-02-2000
		ES 2172143 T3	16-09-2002

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/06888

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung	
WO 9847367	A	HU 0001682 A2	28-09-2000	
		ID 22820 A	09-12-1999	
		JP 2001520665 T	30-10-2001	
		NZ 500367 A	29-09-2000	
		PL 336226 A1	19-06-2000	
		PT 975219 T	30-09-2002	
		SI 975219 T1	31-10-2002	
		SK 143599 A3	12-06-2000	
		TR 9902400 T2	21-01-2000	
		TW 505504 B	11-10-2002	
		US 6306850 B1	23-10-2001	
		US 2002173529 A1	21-11-2002	
		ZA 9803236 A	22-10-1998	
WO 9616048	A	30-05-1996	DE 19528046 A1	23-05-1996
			AT 192441 T	15-05-2000
			AT 232853 T	15-03-2003
			AU 697137 B2	24-09-1998
			AU 3982595 A	17-06-1996
			AU 706823 B2	24-06-1999
			AU 4000997 A	29-01-1998
			BG 63600 B1	28-06-2002
			BG 101430 A	28-11-1997
			BG 101970 A	30-04-1998
			BR 9509805 A	30-09-1997
			CA 2205509 A1	30-05-1996
			CA 2317938 A1	30-05-1996
			CN 1164229 A , B	05-11-1997
			CN 1174193 A , B	25-02-1998
			CZ 9701455 A3	13-08-1997
			DE 59508286 D1	08-06-2000
			DE 59510561 D1	27-03-2003
			DK 793657 T3	18-09-2000
			DK 957095 T3	10-06-2003
			WO 9616048 A1	30-05-1996
			EP 0793657 A1	10-09-1997
			EP 0957095 A1	17-11-1999
			ES 2146779 T3	16-08-2000
			ES 2189302 T3	01-07-2003
			FI 972130 A	19-05-1997
			FI 973131 A	28-07-1997
			GR 3033774 T3	31-10-2000
			HU 77333 A2	30-03-1998
			HU 216968 B	28-10-1999
			IL 116045 A	22-09-1999
			IL 120869 A	13-08-2000
			JP 10508863 T	02-09-1998
			KR 244525 B1	02-03-2000
			KR 251894 B1	01-05-2000
			NO 972215 A	14-05-1997
			NZ 296107 A	25-03-1998
			NZ 328737 A	24-09-1998
			PL 320215 A1	15-09-1997
			PT 793657 T	31-10-2000
			RU 2158734 C2	10-11-2000
			SK 63897 A3	08-10-1997
			SK 137798 A3	11-06-1999
			TR 960484 A2	21-07-1996

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/06888

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 9616048	A	US 5789430 A	04-08-1998
		US 5859039 A	12-01-1999
		ZA 9509823 A	29-05-1996
		NO 975058 A	14-05-1997
<hr/>			

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No.

PCT/EP 03/06888

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
EP 0526206	A	03-02-1993	EP 0526206 A1 03-02-1993
			JP 3471036 B2 25-11-2003
			JP 7179306 A 18-07-1995
			US 5393770 A 28-02-1995
EP 0267778	A	18-05-1988	JP 1093574 A 12-04-1989
			JP 1898119 C 23-01-1995
			JP 6025140 B 06-04-1994
			AT 87309 T 15-04-1993
			AU 584530 B2 25-05-1989
			AU 8096187 A 19-05-1988
			BR 8706104 A 14-06-1988
			CA 1331006 C 26-07-1994
			CN 1030232 A ,B 11-01-1989
			CN 1059825 A ,B 01-04-1992
			CS 8801033 A2 13-12-1990
			DD 289523 A5 02-05-1991
			DE 3784999 D1 29-04-1993
			DE 3784999 T2 01-07-1993
			DK 588687 A 11-05-1988
			EP 0267778 A2 18-05-1988
			ES 2053564 T3 01-08-1994
			HU 47254 A2 28-02-1989
			HU 206023 B 28-08-1992
			IE 74147 B1 02-07-1997
			IL 85428 A 01-12-1992
			JP 2001377 C 20-12-1995
			JP 5065243 A 19-03-1993
			JP 6104643 B 21-12-1994
			JP 2083103 C 23-08-1996
			JP 6279424 A 04-10-1994
			JP 7108905 B 22-11-1995
			JP 2024599 C 26-02-1996
			JP 6263693 A 20-09-1994
			JP 7047565 B 24-05-1995
			KR 9003269 B1 12-05-1990
			LT 1864 A ,B 25-08-1995
			LV 10436 A 20-02-1995
			LV 10436 B 20-08-1996
			LV 10744 A 20-08-1995
			LV 10744 B 20-12-1995
			MD 74 B1 30-11-1994
			NZ 223444 A 26-06-1990
			SU 1837767 A3 30-08-1993
			RU 2047605 C1 10-11-1995
			TR 26948 A 12-09-1994
			US 5414105 A 09-05-1995
			US 4938792 A 03-07-1990
			US 5028254 A 02-07-1991
			US 5159118 A 27-10-1992
			US 5239089 A 24-08-1993
			ZA 8708260 A 27-09-1989
DE 3609645	A	24-09-1987	DE 3609645 A 24-09-1987
			AU 7042687 A 24-09-1987
			DK 144387 A 22-09-1987
			EP 0238943 A2 30-09-1987
			NZ 219692 A 29-01-1990

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No.

PT/EP 03/06888

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date	
DE 3609645	A	PT 84536 A , B ZA 8702056 A	01-04-1987 14-09-1987	
EP 0951831	A	27-10-1999	US 6096769 A AT 242599 T BR 9901100 A CA 2268619 A1 DE 69908701 D1 DK 951831 T3 EP 0951831 A1 JP 2000001407 A PT 951831 T	01-08-2000 15-06-2003 21-03-2000 20-10-1999 17-07-2003 14-07-2003 27-10-1999 07-01-2000 31-10-2003
EP 0556157	A	18-08-1993	AT 160483 T DE 59307717 D1 DK 556157 T3 EP 0556157 A1 ES 2114600 T3 JP 6024914 A US 5373013 A US 5447935 A US 5538979 A US 5663176 A US 5840730 A	15-12-1997 08-01-1998 10-08-1998 18-08-1993 01-06-1998 01-02-1994 13-12-1994 05-09-1995 23-07-1996 02-09-1997 24-11-1998
EP 0196038	A	01-10-1986	DE 3511411 A1 DE 3536529 A1 AT 71095 T AT 68697 T AU 5554986 A AU 586234 B2 AU 5555086 A CA 1271764 A1 DD 244057 A5 DE 3682093 D1 DE 3683175 D1 EP 0196038 A2 EP 0196583 A2 HU 41402 A2 IL 78175 A JP 61229820 A JP 2048561 C JP 7084463 B JP 61246179 A KR 9301412 B1 MX 9203406 A1 NZ 215655 A US 4906652 A US 4652580 A ZA 8602289 A CS 253748 B2 PL 148706 B2	02-10-1986 23-04-1987 15-01-1992 15-11-1991 16-10-1986 06-07-1989 02-10-1986 17-07-1990 25-03-1987 28-11-1991 13-02-1992 01-10-1986 08-10-1986 28-04-1987 31-10-1989 14-10-1986 25-04-1996 13-09-1995 01-11-1986 27-02-1993 01-08-1992 28-10-1988 06-03-1990 24-03-1987 26-11-1986 17-12-1987 30-11-1989
DE 4318372	A	16-12-1993	AT 402878 B AT 112693 A AU 4009993 A BE 1006697 A5 DE 4318372 A1	25-09-1997 15-02-1997 23-12-1993 22-11-1994 16-12-1993

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No.

PCT/EP 03/C/388

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date	
DE 4318372	A	FR 2692108 A1	17-12-1993	
		GB 2267644 A ,B	15-12-1993	
		HU 64178 A2	28-12-1993	
		IL 105941 A	13-07-1997	
		IT 1268412 B1	27-02-1997	
		JP 6056610 A	01-03-1994	
		NL 9300989 A ,B,	03-01-1994	
		PL 299259 A1	21-02-1994	
		ZA 9304064 A	03-03-1994	
EP 0040345	A	25-11-1981	DE 3018866 A1	26-11-1981
			DE 3106076 A1	09-09-1982
			AR 227310 A1	15-10-1982
			AR 229527 A1	15-09-1983
			AT 8391 T	15-07-1984
			AT 25522 T	15-03-1987
			AT 18666 T	15-04-1986
			AU 556515 B2	06-11-1986
			AU 3629284 A	04-04-1985
			AU 560022 B2	26-03-1987
			AU 3629384 A	04-04-1985
			AU 542623 B2	28-02-1985
			AU 6945681 A	19-11-1981
			BR 8103049 A	09-02-1982
			CA 1341164 C	02-01-2001
			CS 241498 B2	13-03-1986
			CS 8403394 A2	16-07-1985
			CS 8403395 A2	16-07-1985
			CS 241500 B2	13-03-1986
			CS 8103576 A2	16-07-1985
			DD 158847 A5	09-02-1983
			DD 205602 A5	04-01-1984
			DE 3164696 D1	16-08-1984
			DE 3174162 D1	24-04-1986
			DE 3175929 D1	02-04-1987
			DK 54185 A ,B,	06-02-1985
			DK 54285 A	06-02-1985
			DK 54385 A	06-02-1985
			DK 213081 A ,B,	17-11-1981
			EG 14836 A	30-06-1985
			EP 0040345 A1	25-11-1981
			EP 0072580 A2	23-02-1983
			EP 0087148 A1	31-08-1983
			ES 8203859 A1	16-07-1982
			FI 811472 A ,B,	17-11-1981
			FI 71732 B	31-10-1986
			FI 861206 A ,B,	21-03-1986
			FI 861229 A ,B,	24-03-1986
			FI 861230 A	24-03-1986
			GR 78229 A1	26-09-1984
			HU 188092 B	28-03-1986
			HU 34171 A2	28-02-1985
			HU 34170 A2	28-02-1985
			IE 52451 B1	11-11-1987
			IE 52452 B1	11-11-1987
			IE 52450 B1	11-11-1987
			IL 62863 A	31-08-1987
			IL 75519 A	31-08-1987

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No

PCT/EP 03/06888

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
EP 0040345	A	IL 75521 A	31-08-1987
EP 0236689	A	16-09-1987	DE 3602311 A1 30-07-1987 DE 3602317 A1 30-07-1987 DE 3602318 A1 30-07-1987 AU 596635 B2 10-05-1990 AU 6800887 A 30-07-1987 CA 1314809 C 23-03-1993 EP 0236689 A2 16-09-1987 HU 45180 A2 28-06-1988 IL 81386 A 01-12-1992 NZ 219060 A 26-02-1990 PL 263829 A1 26-05-1988 JP 62201802 A 05-09-1987 ZA 8700550 A 26-10-1988
EP 0354182	A	07-02-1990	AT 84668 T 15-02-1993 AU 611316 B2 06-06-1991 AU 3928589 A 08-02-1990 BG 50143 A3 15-05-1992 BR 8903915 A 27-03-1990 CA 1306672 C 25-08-1992 DD 283912 A5 31-10-1990 DE 58903327 D1 04-03-1993 DK 381589 A 05-02-1990 EP 0354182 A2 07-02-1990 ES 2054087 T3 01-08-1994 FI 893606 A ,B, 05-02-1990 GR 3007230 T3 30-07-1993 HU 50583 A2 28-03-1990 IE 63165 B1 22-03-1995 JP 2088508 A 28-03-1990 LT 1666 A ,B 25-07-1995 LV 10742 A 20-08-1995 LV 10742 B 20-06-1996 LV 10743 A 20-08-1995 LV 10743 B 20-06-1996 MD 303 B1 31-10-1995 NO 893151 A ,B, 05-02-1990 NZ 230174 A 25-02-1992 PL 158957 B1 30-10-1992 PT 91348 A ,B 08-03-1990 SK 464589 A3 06-08-1997 SU 1834637 A3 15-08-1993 RU 2040900 C1 09-08-1995 TR 23860 A 15-10-1990 US 4940721 A 10-07-1990 ZA 8905928 A 25-04-1990
EP 0065485	A	24-11-1982	AT 52091 T 15-05-1990 AU 562239 B2 04-06-1987 AU 8358482 A 18-11-1982 BG 60715 B2 31-01-1996 CA 1192203 A1 20-08-1985 CS 8301649 A2 15-08-1985 CS 8301650 A2 15-08-1985 CS 8301651 A2 15-08-1985 CS 8301652 A2 15-08-1985

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No

CT/EP 03/06888

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
EP 0065485	A	CS 8203455 A2	15-08-1985
		DD 207143 A5	22-02-1984
		DD 212039 A1	01-08-1984
		DE 3280151 D1	23-05-1990
		DK 211582 A ,B,	13-11-1982
		EP 0065485 A2	24-11-1982
		ES 8307797 A1	01-11-1983
		ES 8500936 A1	01-02-1985
		ES 8406470 A1	01-11-1984
		ES 8406471 A1	01-11-1984
		ES 8405789 A1	01-10-1984
		FI 821572 A ,B,	13-11-1982
		GB 2098607 A ,B	24-11-1982
		GR 76419 A1	10-08-1984
		HU 189136 B	30-06-1986
		IE 53225 B1	14-09-1988
		IL 65728 A	31-05-1985
		KR 8701021 B1	23-05-1987
		KR 8702035 B1	30-11-1987
		KR 8702036 B1	30-11-1987
		KR 8702037 B1	30-11-1987
		MD 5 B1	31-03-1994
		NO 821560 A ,B,	15-11-1982
		NZ 200581 A	12-11-1986
		OA 7097 A	31-01-1987
		PH 21917 A	08-04-1988
		PL 236376 A1	19-12-1983
		PL 243094 A1	24-04-1984
		PL 243095 A1	24-04-1984
		PL 243096 A1	07-05-1984
		PL 243097 A1	07-05-1984
		PT 74872 A	01-06-1982
		SU 1178309 A3	07-09-1985
		SU 1436855 A3	07-11-1988
		US 5266585 A	30-11-1993
		BR 8202743 A	19-04-1983
		JP 1021147 B	19-04-1989
		JP 1536402 C	21-12-1989
		JP 58023687 A	12-02-1983
		LT 2133 R3	15-08-1993
		LT 2239 R3	15-11-1993
WO 03090538	A	WO 03090538 A1	06-11-2003
WO 9847367	A	DE 19716257 A1	22-10-1998
		AT 214230 T	15-03-2002
		AU 727186 B2	07-12-2000
		AU 7522098 A	13-11-1998
		BR 9809100 A	01-08-2000
		CA 2286772 A1	29-10-1998
		CN 1109499 B	28-05-2003
		DE 59803337 D1	18-04-2002
		DK 975219 T3	01-07-2002
		EA 2598 B1	27-06-2002
		EE 9900500 A	15-06-2000
		WO 9847367 A1	29-10-1998
		EP 0975219 A1	02-02-2000
		ES 2172143 T3	16-09-2002

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No.

PT/EP 03/06888

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date	
WO 9847367	A	HU 0001682 A2	28-09-2000	
		ID 22820 A	09-12-1999	
		JP 2001520665 T	30-10-2001	
		NZ 500367 A	29-09-2000	
		PL 336226 A1	19-06-2000	
		PT 975219 T	30-09-2002	
		SI 975219 T1	31-10-2002	
		SK 143599 A3	12-06-2000	
		TR 9902400 T2	21-01-2000	
		TW 505504 B	11-10-2002	
		US 6306850 B1	23-10-2001	
		US 2002173529 A1	21-11-2002	
		ZA 9803236 A	22-10-1998	
WO 9616048	A	30-05-1996	DE 19528046 A1	23-05-1996
			AT 192441 T	15-05-2000
			AT 232853 T	15-03-2003
			AU 697137 B2	24-09-1998
			AU 3982595 A	17-06-1996
			AU 706823 B2	24-06-1999
			AU 4000997 A	29-01-1998
			BG 63600 B1	28-06-2002
			BG 101430 A	28-11-1997
			BG 101970 A	30-04-1998
			BR 9509805 A	30-09-1997
			CA 2205509 A1	30-05-1996
			CA 2317938 A1	30-05-1996
			CN 1164229 A ,B	05-11-1997
			CN 1174193 A ,B	25-02-1998
			CZ 9701455 A3	13-08-1997
			DE 59508286 D1	08-06-2000
			DE 59510561 D1	27-03-2003
			DK 793657 T3	18-09-2000
			DK 957095 T3	10-06-2003
			WO 9616048 A1	30-05-1996
			EP 0793657 A1	10-09-1997
			EP 0957095 A1	17-11-1999
			ES 2146779 T3	16-08-2000
			ES 2189302 T3	01-07-2003
			FI 972130 A	19-05-1997
			FI 973131 A	28-07-1997
			GR 3033774 T3	31-10-2000
			HU 77333 A2	30-03-1998
			HU 216968 B	28-10-1999
			IL 116045 A	22-09-1999
			IL 120869 A	13-08-2000
			JP 10508863 T	02-09-1998
			KR 244525 B1	02-03-2000
			KR 251894 B1	01-05-2000
			NO 972215 A	14-05-1997
			NZ 296107 A	25-03-1998
			NZ 328737 A	24-09-1998
			PL 320215 A1	15-09-1997
			PT 793657 T	31-10-2000
			RU 2158734 C2	10-11-2000
			SK 63897 A3	08-10-1997
			SK 137798 A3	11-06-1999
			TR 960484 A2	21-07-1996

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No

PCT/EP 03/06888

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
WO 9616048 A		US 5789430 A	04-08-1998
		US 5859039 A	12-01-1999
		ZA 9509823 A	29-05-1996
		NO 975058 A	14-05-1997
<hr/>			